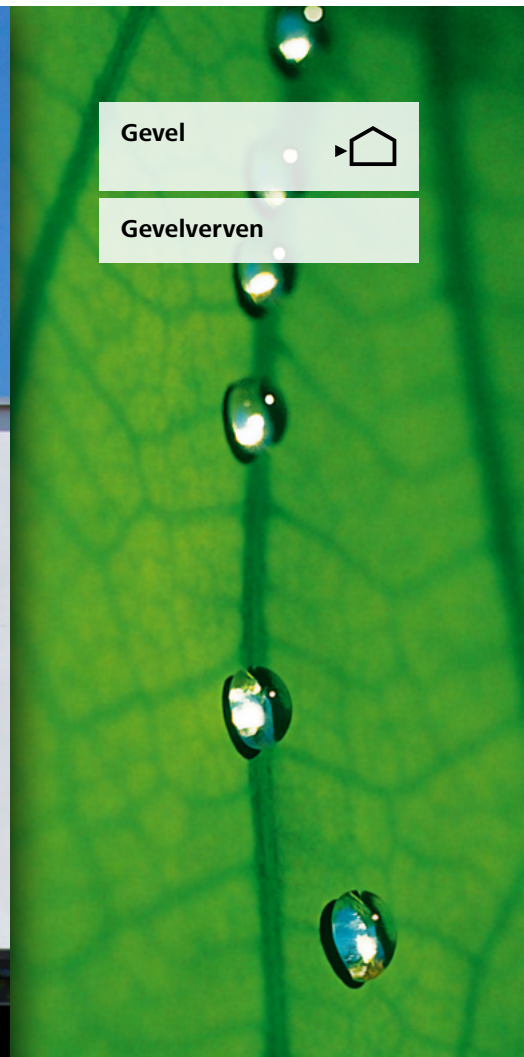


Langdurig mooie en schone gevels?

StoColor Lotusan G biedt dé oplossing



Gevel



Gevelverven

Slimme oplossingen rechtstreeks uit de natuur: StoColor Lotusan G, uitgerust met de Lotus-Effect® Technology, beschermt gevels op een bijzonder duurzame manier. Het zelfreinigende vermogen garandeert een actieve, vocht-regulerende weersbestendigheid ter bescherming tegen algen en schimmels. Het resultaat: loszittend vuil parelt af met de regen. De gevel blijft daarom langdurig schoon én mooi.

StoColor Lotusan G in één oogopslag

- Maximale weerstand tegen vervuiling
- Natuurlijke bescherming tegen aantasting door algen en schimmels
- Vochtregulerend
- Extreem waterafwijzend
- Microtextured oppervlak

Classificatie volgens de DIN EN 1062-1:

- Waterdampdiffusie: V1 (hoog)
- Waterdoorlaatbaarheid: W3 (laag)



Sto iQ – Intelligent Technology. De gevelverven uit de iQ-reeks maken gebruik van technieken uit de natuur: het principe van biomimicry.



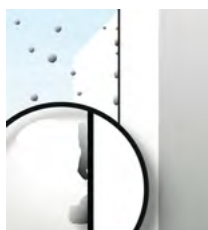
Referentie voorzijde:
Surfplas, Gorile
Fotografie: Kuppens
Fotografie, Gemert

Foto links:
**Het lotusblad diende
als inspiratie voor
StoColor Lotusan G**

StoColor Lotusan G met Lotus-Effect® Technology voor schone en langdurig mooi gevels

Het microtextuuroppervlak zorgt voor een extreem klein contactoppervlak voor vuil en water. Dankzij de hydrofobe (waterafstotende) samenstelling van het oppervlak lopen regendruppels direct weg en nemen de loszittende vuildeeltjes eenvoudig mee.

Hoe normale gevelverven werken



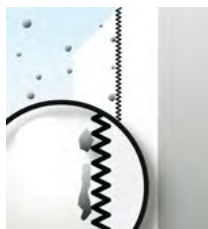
Conventionle gevelverf

Vuildeeltjes hopen op en blijven 'kleven' aan het oppervlak.



Het oppervlak is minder hydrofoob waardoor water moeilijk afparelt. Vuildeeltjes kunnen zich beter hechten.

De tweezijdige techniek door de Lotus-Effect® Technology



Functie 1: De Lotus-Effect® Technology heeft een microtextured oppervlak. Hierdoor wordt het contactoppervlak voor vuildeeltjes en water aanzienlijk verkleind.



Functie 2: Het oppervlak is super hydrofoob. Regendruppels paret af en nemen de loszittende vuildeeltjes gelijk mee. De gevel wordt schoon en mooi!

Kantoor

Sto Isoned bv
Lingewei 107
4004 LH Tiel
Telefoon
E-mail

+31 (0) 344 791 100
info.nl@sto.com

Bekijk dit product op onze website

